

BAB 5

Kesimpulan Dan Saran

5.1 KESIMPULAN

Kesimpulan dari penelitian skripsi yang berjudul : “Deteksi Dini Penyakit Daun Pada Tanaman Anggrek Berbasis Image Processing” adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibangun dapat memudahkan pengguna untuk mendeteksi jenis dan penyakit pada anggrek
2. Aplikasi yang dibangun sudah dapat memberikan informasi berupa jenis dan penyakit anggrek

5.2 SARAN

Pembangunan Website Deteksi Dini Penyakit Daun Pada Tanaman Anggrek ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu perlu dilakukan pengembangan aplikasi lebih lanjut. Adapun saran agar aplikasi ini bisa menjadi lebih optimal dan menarik adalah sebagai berikut.

1. Menambah Dataset jenis serta penyakit anggrek
2. Meyediakan fitur deteksi secara langsung maupun bisa melakukan deteksi lebih dari satu gambar yang di upload
3. Membangun aplikasi serupa dengan menggunakan android agar dapat mencakup lebih banyak pengguna

Demikian saran yang dapat penulis berikan pada penelitian ini, semoga saran tersebut bisa dijadikan sebagai bahan masukan yang dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan umumnya bagi masyarakat luas.

